Index	of	Cla	ims
III U CA	••	~	

6979368 Art Unit

J	Rejected	[.	_	(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected		A	Appeal
	Allowed	-		Restricted	1	Interference		0	Objected
					· i	l	J		<u> </u>

			L	L		_	_	_	J			_	1			_					
_			Date						٦	Claim											
ļ	Cla	im	Ļ.,		_	_	ᆛ	at	e_	~	-	-	_	ᅥ		⊢`	Ï		_	Г	Т
	Final	Original														Figal		Original	•		
L		1/7	13	<u>}</u> _	4	1	-j		╀	+		┞	╀	\dashv		├	-	51	┝	H	†
L		<u> </u>	∤ 2	1	-	+	-	_	╁	+	_	┞	╁	ᅱ		┝╴	-1	52	 -	T	†
1		2	11	1-	- -	+	4	_	╀	╁		╁╴	╬	ㅓ		┢	┪	58	H	T	1
-		3	++	╀	+	+	_	-	╁	+		╁╌	╁	ᅥ		⊢	_	54	T	T	T
-		4	11	╀	╀	+	_	⊢	╁	+		╁	╁	\dashv		\vdash		55	1	1	T
1		5	Н	+	╁	+	_	┝	┽╌	+		╁	+	ᅥ		\vdash	_	56	T	Τ	7
\vdash		7	H	╀	╁	+	_	-	╁	┪		十	┰	-		-	_	57	T	Τ	T
\vdash		8	╁┤	H-	╫	+		┝	╁	1	_	t	+	7	l	r	_	58	T	Τ	T
ŀ		9	+	H-	╅	┪		╁	+	┪		+	+	_		\vdash		59	Τ	Τ	\mathbb{I}
\vdash		10	+	H-	╅	1		┢	╁	7	_	+	+	_	ì		_	60	Τ	T	I
ŀ		10	4	Н-	+	1	_	-	+	7	_	t	+	_	ĺ			61	T	Ι	
H		(12	4	╫	+	┪	_	H	+	٦	Г	t	1	_	1			62	L	I	\Box
ŀ		13	4	H		7	-	十	†		Г	†	7		1			63	L	1	\perp
ŀ		14	+	Н	+	7		1	+		Г	T	7		1			64		┸	_
ŀ		15	+1	+	+	7		1	1			T	7		1			65	L	1	4
Ì		16	Н	+	1	╛		Τ	1		_	Т	٦]			66	┸	_ _	4
Ì		17		+	7			1	7		Г	Т]			67	1	4	_
t		18		7	7			T	T			\mathbf{I}]	L	_	68	1	4	4
Ì		19		1	7			T	7		Ţ	Ţ]			69	<u> </u>	<u></u>	_
ï		20	П	П	Ī			Ī	Ī		L			_	į	Ĺ		70	+	4	
ı		21		\prod				Ι	\perp		L	1			1.	1		71	+	$\dot{+}$	_
		22						L	_	_	L	1	_	L	1	\perp		72	+	+	_
		23	Ш			_	L	┸	_		Ļ	4	_	<u> </u>	4	\vdash		73		╁	-
-		24		Ц	_		<u> </u>	1	4		Ļ	4		-	┨	<u> </u>	_	74 75	+	+	
		25	1	Ц	_	_	Ļ	1	4	_	╀	4		L	4	-	_	76		\dashv	
ᅬ		26		4	_	_	L	+	4		1	4		├-	┨	\vdash	_	77		+	
`	_	27		4	_	_	╀	4	-		╄	4	_	┞	\dashv	⊢		78		7	_
		28		4			╀	+		-	╀	-	-	╀	┨	1	_	179		┪	
	_	25			\dashv		╁	+	4	-	╁	┪		╁	+	┢		80		7	
	-	30		_	\dashv	_	╁	+	-	┝	╁	┪		╁	1	┢		81		٦	
	-	3		4	-	_	╁	╅		┢	+	-		t	7	Ì		8:		╗	
	١	3:			Н	-	t	十	_	H	+	ᅥ		†	7	T		8			
	 	3	_	_	Н	-	†	+	_	Г	†	7	_	T	┪	1		8			
	┢─	3			H	۲	†	7	_	Γ	†			1]	T		8			L
	<u> </u>	3			\Box	-	†	7		T	1			Ι]			8			Ŀ
	\vdash	3		_	-	Г	†	7	_	Γ	1	_	L	I				8		_	Ļ
		3					T				I			I	⅃			8			_
	\Box		9		Γ						J				╝	- 1		8			┞-
		14	Ø			Ĺ	I		_	L	1		L	1	\dashv	ļ			의		╀
		4	1				I		_	L	┙		L	1	ᅬ	ļ			1	_	╀
		4	2		L	Ĺ	_	\Box		Ļ	_	_	1	1	ᅬ	١			2	-	+
			13		L	L	1	_	_	4	_	_	1	+	4				3	-	十
			4		1	1	4		L	4	4		+	+	긕	-	_		<u>4</u> 5	┝	+
	L		15	_	4	╀	4	_	L	+	_	_	╀	+	4		-		<u>75</u>	╁	十
	\perp		46	 	↓_	Ļ	4		_	+	4	-	╀	+			-	+	17	\vdash	t
	<u>_</u>		17	ļ	╄	1	4		<u> </u>	+	4	\vdash	╀	+	-		┝	+	38	H	+
	<u> </u> _		48	 	+-	4	4		1	+		-	╀	+	-		├	-+;	99	t	+
	1		49		1_	L			乚	1		_	1	4		l	—	-13	"	┰	+

Cla	im	Date										
Final	Original	•		,								
<u> </u>	51		Τ				L			Щ		
	52	Τ	Γ	\mathbb{I}_{-}		L	<u>L</u>	ļ		\sqcup		
	58			L	1_	L	L	<u> </u>	<u> </u>		 	
	54			1_	┸	_	L	 	<u> </u>			
	55		L	L	上	L	1	┖	<u> </u>	├-	1 }	
	56	L			┸	1_	 _	ļ.,	<u> </u>	├	}	
	57	L			丄	╄	↓_	├	├-	├-	1	
	58	L	L	1_	1	1	╀	╁	├ -	┼-	1	
	59	Ŀ	1	4	╀	╄	╂-	╂-	╁╌	╁	1	
	60	1	1	1	1	╄	+-	╁	╂	╁	1	
	61	┸	┸	4		-}-	+-	╁	╀	╀	-	
	62	1	4	-	+-	╀	+	+-	╁╌	+	1	
	63	1	+	-	+	+-	+-	+-	╁╌	十	1	
 	64	+-	+	+	+	╅╴	╁	+-	╁	十	1	
<u> </u>	65	╀	+	+		╀	+	+-	╁	+	1	
	66	╀	╌	╁	╁	╁	+-	十	†-	†	1	
-	67	+	╁	╫		十	十	+	†-	\top	1	
<u> </u>	68	╁	+	+	+	+	+	+	1	+	7	
	69 70	÷	÷		Τ-	-i-		T	Ť	T	7 ·	
-	71	╁	+	╌	十	+	+	1	1	T]	
	72	+	+	-	_	+	1	\top	T	\top]	
-	73	+	十	十	十	\top		T		\perp		
\vdash	74		┪	7	7	T		\perp	L	1	4	
	75	1	1	T.	\Box			_	4	4-	4	
	76	1	\neg		\Box		<u>. </u>	4	4	4	4	
	77	\Box	\Box	\Box		_	4	_	4	4	\dashv	
	78	3		4	_	4	4	-	-		\dashv	
	79			_	4	-	-}	+	+	╁	\dashv	
	80		4		4	-+	-	+	+	+	\dashv	
<u> </u>	8		4	-	-	+	+	+	+	+	\dashv	
_	8:	2	4	\dashv		\dashv	-+	-	╅	-†	7	
-	8		4		{	-+	\dashv	+	十	+	\dashv	
-	8		\dashv	\dashv	-+	一	-	-	-†	_	ヿ	
-	8 8	낡	-	-	ᅱ	一	7	\dashv	1			
-	8	커	_	\vdash	\dashv	1	一			\Box		
\vdash	18		_	П	П				\Box	\bot	_	
+		9	_						_		_	
<u> </u>		o						_	_	_	4	
		11				Ш	Ш	_4		_	ᅴ	
	9	2			L	Ш	Ш	\vdash	_		\dashv	
	9	3	L	<u> </u>	L	_		$\vdash\dashv$	\dashv	\dashv	\dashv	
	7	14	_	1_	1_	\vdash	-	\vdash	Н	\vdash		
		5	_	1	╄	-	 —	-	Н	\vdash	H	
-	15	96 97	L	╄	1-	1-	-	 	-	Н	Н	
F	!	<u> 37</u>	⊢	╀	╀	-	+-	-	┢	 	Н	
	-15	38	⊦	╁	+	╂╌	╀	一	Ι-	一	М	
}		99 00	╀	十	╁╴	+-	 	┰	t^-	1	П	
J L		w	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1_					

en	ce				U	bje	CLE	:u				
		, 	_	_			201				\neg	
١	C	aim_		_	_	Γ	Date 			$\overline{}$	ᅱ	
	Final	Original										
Ì		101								П	-	
1		102	┺	<u> </u>	 	↓ _	-	├-	! —	<u> </u>	H	
į	_	103	╄-	_	├-	┼	╀	╁	├	-	Н	
		104	┼-	├-	╁	╀	╀	╀╌	╁╌	├─	Н	
		105	╁	⊢	╁╌	╀	╁	+-	╁	╁	Н	l
	├—	106 107	+-	╁	╁╴	╁	╁	1-	十	 		
	-	108	+-	┪	╁╴	\top	1	†	T			
	<u> </u>	109		†	+	1	1	1	T	1		
		110			1				L	Ţ	L	1
	\vdash	111					L	L	┸	<u>i</u> _	1-	į
		112		L	1	1	1	+-	1	<u> </u>	+-	1
		113	1	╄	+	+	+	+	╀	 -	+-	-
	<u>_</u>	114	-	╁	+	+	+	+-	╁	+	+	1
l	-	115	-	╁	╁	+	╁	+	╁	+		İ
ł	-	117	;-	十	+	+	十	+	+	╈	1]
1	-	118		†	十	1	1		T	\equiv	L	ز
1		111	9!_	-		1			•			
1		12		\perp	\perp	4	4	\perp	+	- -	- -	-
]		12	1	4	+	+	4	+	+	╫	╁	1
4	-	12	2	+	+	+	+	+	+	╁	+	1
-	\vdash	12 12	ᆰ	╅	+	╅	+	+	\dagger	十	1	1
┨	-	12	5	†	\dashv	7	7				I]
1	+	12	6	1	\Box	\Box	\Box	\supset	_	_ _	_	_
٦		12	7		\dashv	_	4	\dashv	-		$\dot{+}$	-
]		12	8	4	4		4	\dashv	-+		+	\dashv
4	_	12	9	4	-	-		-+	-	十	-	1
4	-	13 13	**	┪	-	-1	-	-	7	_	丁	
\dashv	\vdash	1 13	32	1	7	7					\Box	\Box
┪	\vdash	13	33								_	4
7	ı	1:	34 Ì						_	\dashv	-+	\dashv
		1:	35	_			H	H		H		\dashv
4	-	13	36 37	_	-	H	-	-	-	\vdash	_	ヿ
4	-	- 1	3/	_	┝	-	┝	\vdash	┝			
ᅱ	\ -	- 1	38 39	_	┢	\vdash	一					\Box
ㅓ	 	1	40						L	_		
┪		1	41		\Box		_	L	1_	┞	Н	⊢┤
		1	42	L	L	 _	┡	↓_	╀	┼	\vdash	-
		1	43	_	+-	╀	╀	╀╌	╁	╁╴	\vdash	$\vdash \vdash$
	-	!	44	\vdash	╀╌	+-	╁╴	t	+-	+	 	Г
_	 		45 46	-	+	╁	T	+	T	T		
	{	- ;	47	十	十	†	T	T	T	工	\Box	
			148	L	I	I	I	m I	I	1	+	! -
	j t		149		L	L	1	4	4	+	+-	╀
] [150	L	上	上	L					

U.S. Patent and Trademark Office

Best Available Copy

Part of Paper No.

